

# Boletín Sustancias Químicas I Trimestre

Boletín 1; I Trimestre de 2013



**INTOXICACIONES CON SUSTANCIAS QUÍMICAS DURANTE EL  
PRIMER TRIMESTRE DE 2013 - BOGOTÁ, D. C.**



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ**  
HUMANANA

# Boletín Sustancias Químicas I Trimestre

## Alcalde Mayor de Bogotá

Gustavo Francisco Petro Urrego

## Secretario Distrital de Salud

Guillermo Alfonso Jaramillo Martínez

## Subsecretario Distrital de Salud

Aldo Enrique Cadena Rojas

## Director de Salud Pública

Jaime Hernán Urrego Rodríguez

## Coordinación General del Documento

### Vigilancia en Salud Pública

Patricia Arce Guzmán

### Grupo ASIS

José Elías Delgado

### Diseño y Diagramación

Harol Giovanni León Niampira

### Fotografía portada

<http://taniaquimicblog.blogspot.com/>

### Secretaría Distrital de Salud

Carrera 32 No.12-81

Conmutador: 3649090

Bogotá, D. C. - 2013

[www.saludcapital.gov.co](http://www.saludcapital.gov.co)

***Autores: Fedra Constanza Rodríguez,  
José Navarrete Rodríguez.***

## CONTENIDO

Introducción .....	3
1. Intoxicación con plaguicidas .....	3
2. Intoxicación con fármacos .....	7
3. Intoxicación con otras sustancias químicas .....	11
4. Intoxicación con Monóxido de Carbono .....	12
5. Intoxicación con solventes .....	16
6. Metanol .....	19
7. Metales pesados .....	22
Conclusiones .....	24
Bibliografía .....	25
Anexo tablas .....	25

El contenido corresponde a información consolidada y analizada de los informes mensuales enviados por las ESE en desarrollo de eventos en salud pública atendidos por las unidades en salud pública (UCSP) locales".

## INTRODUCCIÓN

El presente Boletín Epidemiológico, describe mediante el cruce de las variables Género, Grupo etáreo, Localidad y Nombre del producto, el comportamiento de las intoxicaciones con Sustancias Químicas que se presentaron en el Distrito Capital durante el primer trimestre de 2013 y que se registraron a través del SIVIGILA y de la Unidad Comando en Salud Pública (Central y Locales) de la Secretaría Distrital de Salud de Bogotá, presentadas en siete grupos de eventos a saber: por exposición a Plaguicidas, Fármacos, Monóxido de Carbono, Solventes, Metanol, Metales Pesados y otras Sustancias Químicas.

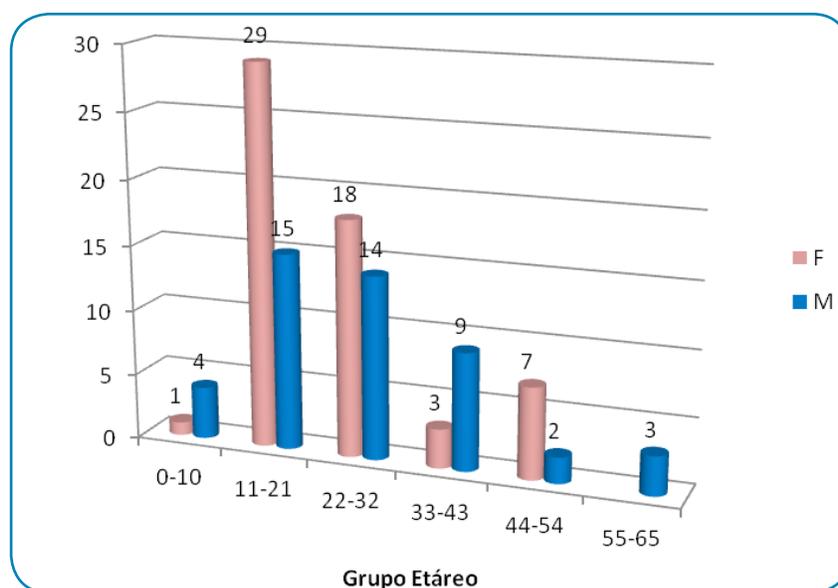
### 1. INTOXICACIÓN CON PLAGUICIDAS

En la ciudad de Bogotá se presentaron **105** casos de intoxicación con plaguicidas hasta la semana epidemiológica 13 de 2013, que corresponde al primer trimestre del año.

#### 1.1 INTOXICACIÓN CON PLAGUICIDAS POR GÉNERO Y GRUPO ETÁREO

En Bogotá, D. C. el género más afectado por intoxicación con plaguicidas durante el período referido, fue el Femenino con el 55, 2% (58/105), donde predominaron las **MUJERES ADOLESCENTES** con edades de **11 a 21** años, seguido de mujeres jóvenes entre 22 a 32 años. (gráfico 1)

**Gráfico 1. Intoxicaciones con plaguicidas por género y grupo etáreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**



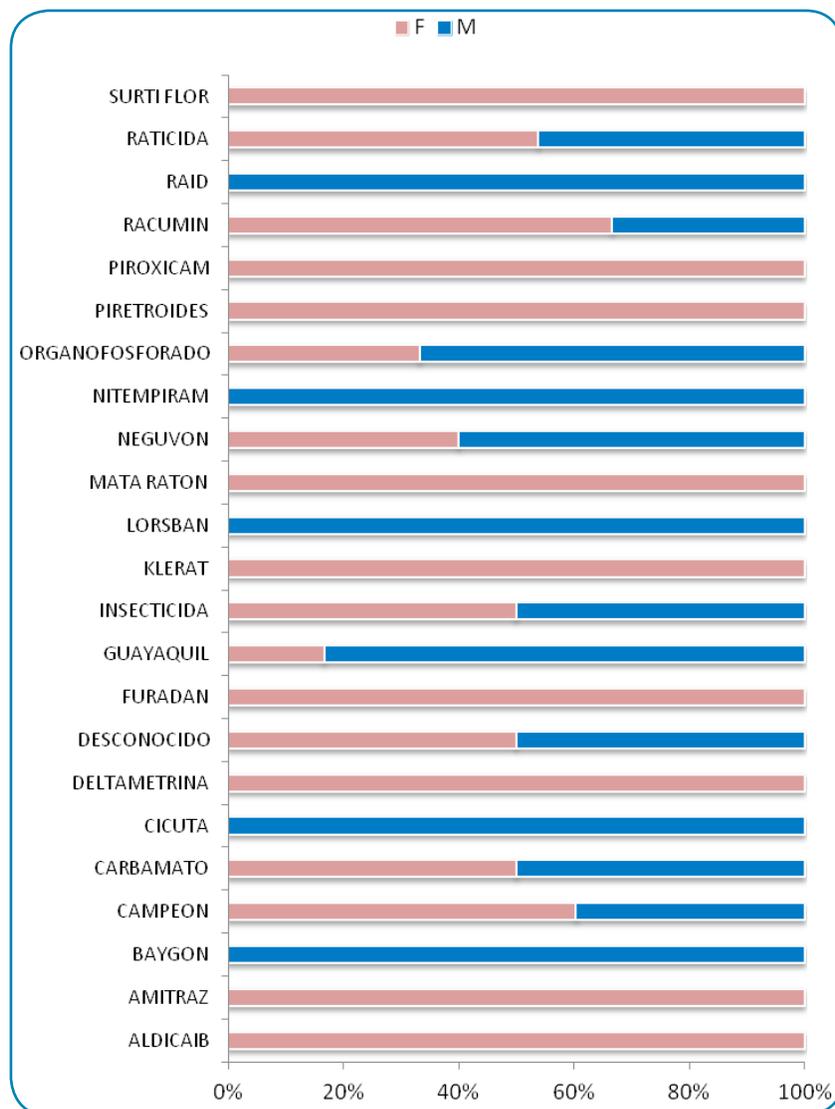
Fuente: SIVIGILA – Marzo 31-2013.

## 1.2 INTOXICACIÓN CON PLAGUICIDAS POR PRODUCTO Y GÉNERO

Los tres plaguicidas que figuran con mayor frecuencia en las intoxicaciones presentadas en la ciudad de Bogotá, para el citado período fueron **CAMPEÓN** (50,5%), **RATICIDA**-genérico (15,2%) y **GUAYAQUIL** (5,7%).

Para el caso de los plaguicidas de marca **Campeón** y **Raticida**-genérico su utilización ocurrió en mayor proporción entre **MUJERES** con el 30,5% (32/105) y el 8,6% (9/105) respectivamente; caso contrario sucedió con el producto Guayaquil, donde su mayor exposición se dio entre hombres en un 4,8% (5/105). (gráfica 2)

**Gráfico 2. Intoxicaciones con plaguicidas según producto por género semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**

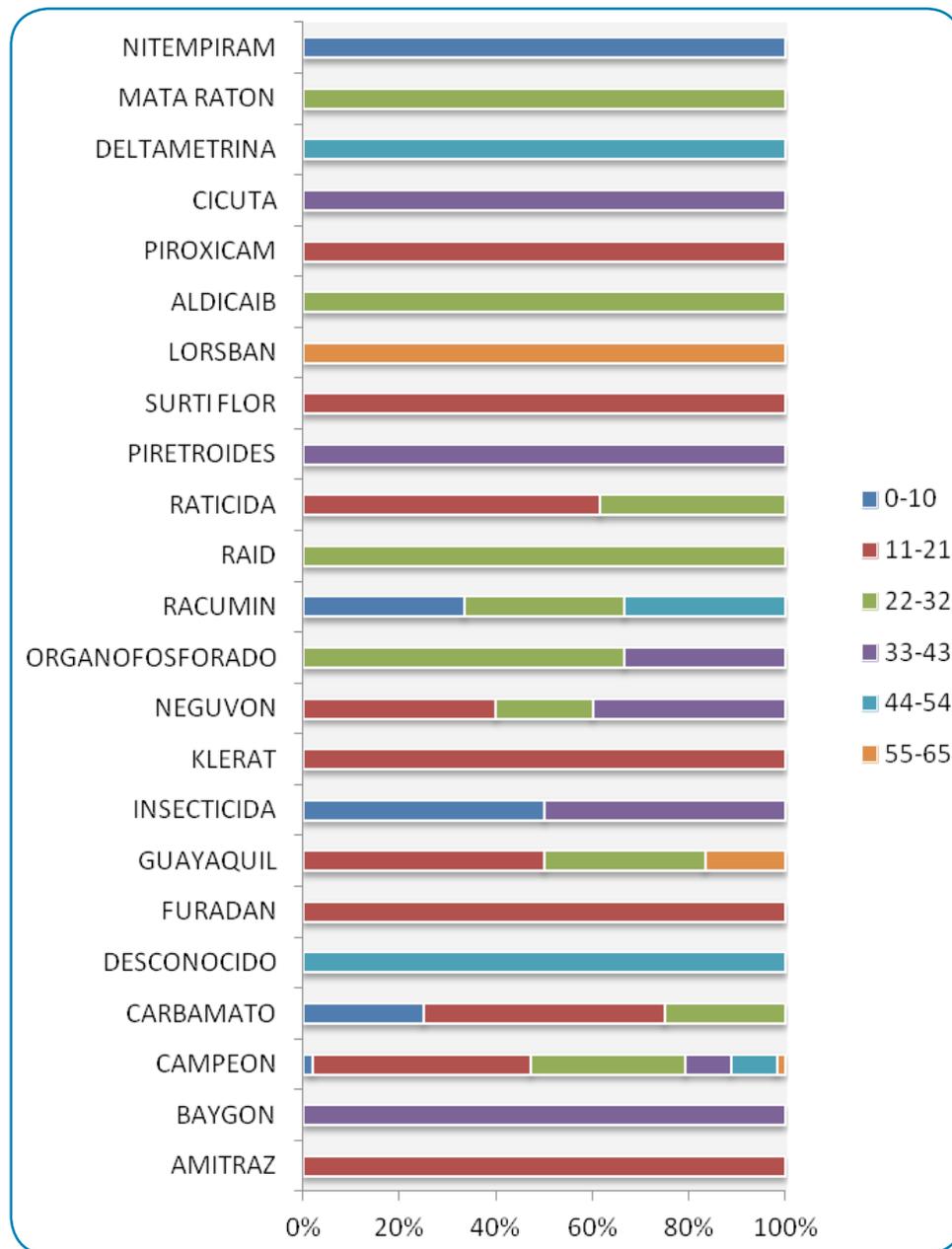


Fuente: SIVIGILA-Marzo 31-2013 2013

### 1.3 INTOXICACIÓN CON PLAGUICIDAS POR PRODUCTO Y GRUPO ETÁREO

Hasta la semana epidemiológica 13 de 2013 en la ciudad de Bogotá el Plaguicida de marca **CAMPEÓN** fue el más prevalente para los grupos etáreos de **11 a 21** años, de 22 a 32 años y de 33 a 43 años con el 22.9% (24/105), el 16.2% (17/105) y el 4.8% (5/105) respectivamente. (gráfico 3)

**Grafico 3. Intoxicaciones con plaguicidas según producto por grupo etáreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**



Fuente: SIVIGILA-Marzo 31-2013, fecha de corte de la información

## 1.4 INTOXICACIÓN CON PLAGUICIDA POR PRODUCTO Y LOCALIDAD

Las localidades que presentaron la mayor proporción de intoxicaciones con Plaguicidas, durante el primer trimestre de 2013 en la ciudad de Bogotá fueron: **SAN CRISTÓBAL**, **USME** y **CIUDAD BOLÍVAR** con el 20% (21/105), el 16,2% (17/105) y el 13,3% (14/105) respectivamente.

El producto químico **CAMPEÓN** fue el de mayor prevalencia en las intoxicaciones ocurridas en las localidades de Usme (12,4%), San Cristóbal (8,6%) y Ciudad Bolívar (7,6%), seguido del Plaguicida **NEGUVÓN** y el Raticida-genérico, ambos en la localidad de San Cristóbal con el 3,8% (4/105) cada uno. (tabla 1)

**Tabla 1. Intoxicaciones con plaguicidas por producto por localidad semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**

Producto	Antonio Nariño	Barrios unidos	Bosa	Ciudad Bolívar	Engativá	Fontibón	Kennedy	Los Mártires	San Cristóbal	Suba	Teusaquillo	Tunjuelito	Usme	Rafael Uribe	Sumapaz	Total general
ALDICARD										1						1
AMITRAZ															1	1
BAYGON				1												1
<b>CAMPEÓN</b>		1	7	<b>8</b>	4	2	5		<b>9</b>	1	2		<b>13</b>	1		<b>53</b>
CARBAMATO			1				1					1		1		4
CICUTA												1				1
DELTAMETRINA						1										1
DESCONOCIDO										1		1				2
FURADAN									1							1
GUAYAQUIL	1			1				1	2				1			6
INSECTICIDA		1		1												2
KLERAT			1													1
LORSBAN									1							1
MATA RATON				1												1
<b>NEGUVÓN</b>		1							<b>4</b>							5
NITEMPIRAM										1						1
ORGANOFOSFORADO			1		1							1				3
PIRETROIDES												1				1
PIROXICAM						1										1
RACUMIN						1							2			3
RAID						1										1
<b>RATICIDA</b>				2	1	2		2	<b>4</b>			1	1			13
SURTI FLOR										1						1
<b>Total general</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>21</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>17</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>105</b>

Fuente: SIVIGILA - Marzo 31-2013, fecha de corte de la información.

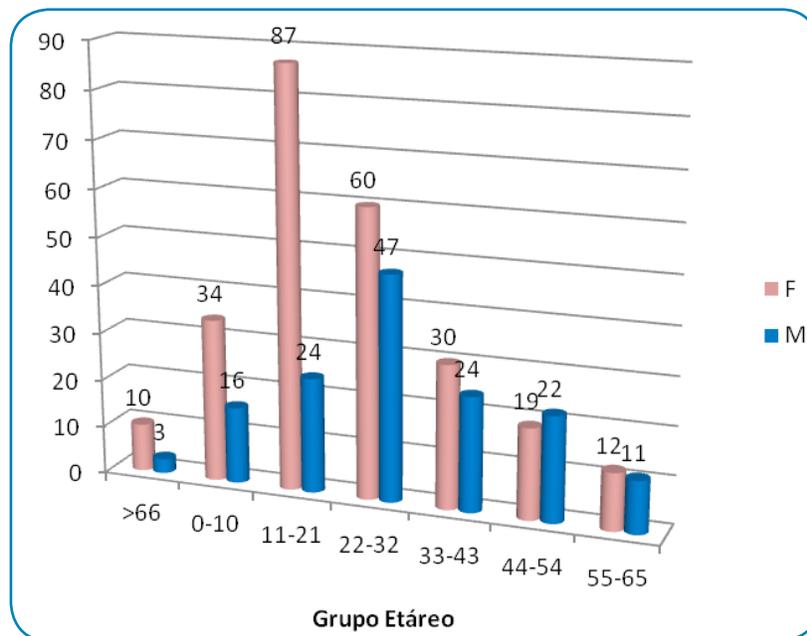
## 2. INTOXICACIÓN CON FÁRMACOS

En el primer trimestre de 2013, en la ciudad de Bogotá se presentaron **399** intoxicaciones con Fármacos, con prevalencia por uso de **BENZODIACEPINAS** (16%), **ACETAMINOFEN** (9,0%) y **AMITRIPTILINA** (6,3%).

### 2.1 INTOXICACIÓN CON FÁRMACOS POR GÉNERO Y GRUPO ETÁREO

El grupo etáreo más frecuente de sufrir intoxicación con fármacos hasta la semana epidemiológica 13 de 2013, fue el comprendido entre las edades de **11 a 21** años (27,8%), seguido del grupo de **22 a 32** años (26,8%); en ambos grupos etáreos el porcentaje más alto de intoxicación con esos productos se presentó entre **MUJERES** con el 218% (87/399) y el 15% (69/399) respectivamente. (gráfico 4)

**Gráfico 4. Intoxicaciones con fármacos por género y grupo etáreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**

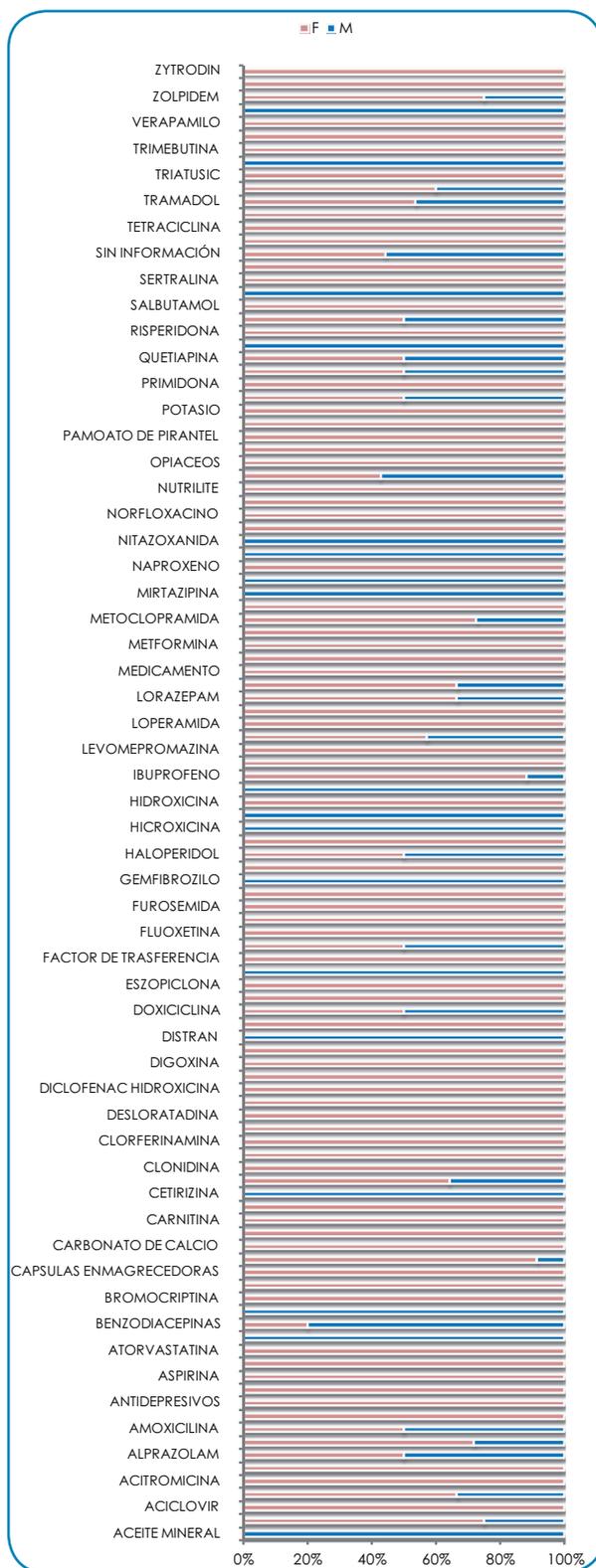


Fuente: SIVIGILA - Marzo 31-2013, fecha de corte de la información.

### 2.2 INTOXICACIÓN CON FARMACOS POR PRODUCTO Y GÉNERO

En la ciudad de Bogotá para el período en referencia, la mayor proporción de intoxicación con fármacos fue a causa del producto **BENZODIACEPINAS** en el 16% (64/399) y con prevalencia en el género **MASCULINO** (12,8%), seguida de la intoxicación con **ACETAMINOFEN** y **AMITRIPTILINA** entre **MUJERES** en el 6,8% (27/399) y el 4,5% (18/399) respectivamente. (gráfico 5)

**Gráfico 5. Intoxicaciones con fármacos por género semana epidemiológica- 13-2013. Bogotá, D. C.**



Fuente: SIVIGILA - Marzo 31-2013 fecha de cortes información.

## 2.3 INTOXICACIÓN CON FÁRMACOS POR PRODUCTO Y GRUPO ETÁREO

Durante el primer trimestre de 2013 en la ciudad de Bogotá, se presentaron intoxicaciones con **BENZODIACEPINAS** con prevalencia en el grupo etáreo de **22 a 32** años en un 5,3% (21/399), seguida de intoxicación con fármaco sin información del nombre del producto dentro del mismo grupo etáreo en el 3,5% (14/399); en tercer lugar la intoxicación con **ACETAMINOFEN** y en cuarto puesto con **AMITRIPTILINA** en el grupo etáreo de **11 a 21** años con el 3,0% (12/399) y el 2,5% (10/399) respectivamente. (tabla 2)

**Tabla 2. Intoxicación con fármacos por producto y grupo etáreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**

Fármaco	>66	0-10	11-21	22-32	33-43	44-54	55-65	Total
Haloperidol			1				1	2
Loratadina		1	1					2
Múltiples medicamentos				1	1			2
Sin información	1	2	5	14	5	8	1	36
Aceite mineral		1						1
Acetaminofén		9	12	8	7			36
Aciclovir			1					1
Acido Valproico		1			1	1		3
Acitromicina				1				1
Advil				1				1
Alprazolam			2					2
Amitriptilina		1	10	5	5	3	1	25
Amoxicilina			3			1		4
Ampicilina			1					1
Antidepresivos							1	1
Antihipertensivos			1					1
Aspirina			1	1				2
Ativan			1					1
Atorvastatina		1						1
Atropinicos				1				1
Benzodiacepinas	5	1	2	21	13	11	11	64
Bromazepam				1				1
Bromocriptina			2					2
Butirofenona		1						1
capsulas enmagrecedoras					1			1
Carbamazepina		1	3	4	3	1		12
Carbonato de Calcio			1					1
Carbonato Litio				1				1
Carnitina				1				1
Cefalexina			4	2	1			7
Cetirizina				1				1
Clonazepam	2		4	2	1	3	2	14
Clonidina			1	1				2
Clonixinato			1					1
Clorferinamina		1						1
Clozapina		1	1					2
<b>Total general</b>	<b>13</b>	<b>50</b>	<b>111</b>	<b>107</b>	<b>54</b>	<b>41</b>	<b>23</b>	<b>399</b>

Fuente: SIVIGILA - Marzo 31-2013 fecha de corte de la información.

## 2.4 INTOXICACIÓN CON FÁRMACOS POR PRODUCTO Y LOCALIDAD

Las cinco localidades que presentaron el mayor número de intoxicaciones con fármacos en la ciudad de Bogotá, para el periodo de tiempo mencionado fueron en su orden **FONTIBÓN** con el 11,3% (45/399), **SUBA** 9,3% (37/399), **KENNEDY** 8,8% (35/399), **ENGATIVÁ** 8,5% (34/399) y **USAQUÉN** con 8,0% (32/399). En la localidad de **FONTIBÓN** las intoxicaciones más prevalentes ocurrieron con el producto **BENZODIACEPINA** en un 3,8% (15/399), seguido de fármacos sin información del nombre del producto en el 2,8% (11/399). En la localidad de **KENNEDY** la mayor proporción de intoxicaciones ocurrieron también con el producto **BENZODIACEPINA** en el 2,0% (8/399), seguido de intoxicaciones con **ACETAMINOFEN** en el 1,5% (6/399). En la localidad de **ENGATIVÁ** el más alto porcentaje de las intoxicaciones se presentó con **FÁRMACOS SIN INFORMACIÓN** del nombre del producto en el 1,3% (5/399). (tabla 3)

Tabla 3. Intoxicación con fármacos por producto y localidad semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.

Producto	Antonio Nariño	Barrios Unidos	Bosa	Chapinero	Ciudad Bolívar	Engativá	Fontibón	Kennedy	Los Mártires	Puente Aranda	San Cristóbal	Santa Fe	Suba	Teusaquillo	Tunjuelito	Usaquén	Usme	Rafael Uribe	Candelaria	Total general
Aceite mineral			1																	1
Acetaminofen	2	3	3	1	1	3	2	6		2	1	1	3		3	4	1			36
Aciclovir	1																			1
Acido valproico							1								1			1		3
Acitromicina					1															1
Advil					1															1
Alprazolam							1						1							2
Amitriptilina	3		2				1	3	1	1	4		3	2	2	1	1	1		25
Amoxicilina		1				1											2			4
Ampicilina											1									1
Antidepresivos													1							1
Antihipertensivos							1													1
Aspirina					1											1				2
Ativan																1				1
Atorvastatina													1							1
Atropinicos				1																1
Benzodiacepina	1	4	2	11	2	2	15	8	1	4	1	1	3	4	1	3		1		64
Bomazepam				1																1
Bromocriptina																		2		2
Butirofenona		1																		1
capsulas Enmagrecedoras													1							1
Carbamazepina					2	2					1	1	2			1	3			12
Sin información			1	3	1	5	11	2		2	4		1		2	1	3			36
<b>Total general</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>22</b>	<b>27</b>	<b>34</b>	<b>45</b>	<b>35</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>30</b>	<b>8</b>	<b>37</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>32</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>2</b>	<b>399</b>

Fuente: SIVIGILA - Marzo 31-2013 fecha de corte información.

### 3. INTOXICACIÓN CON OTRAS SUSTANCIAS QUÍMICAS

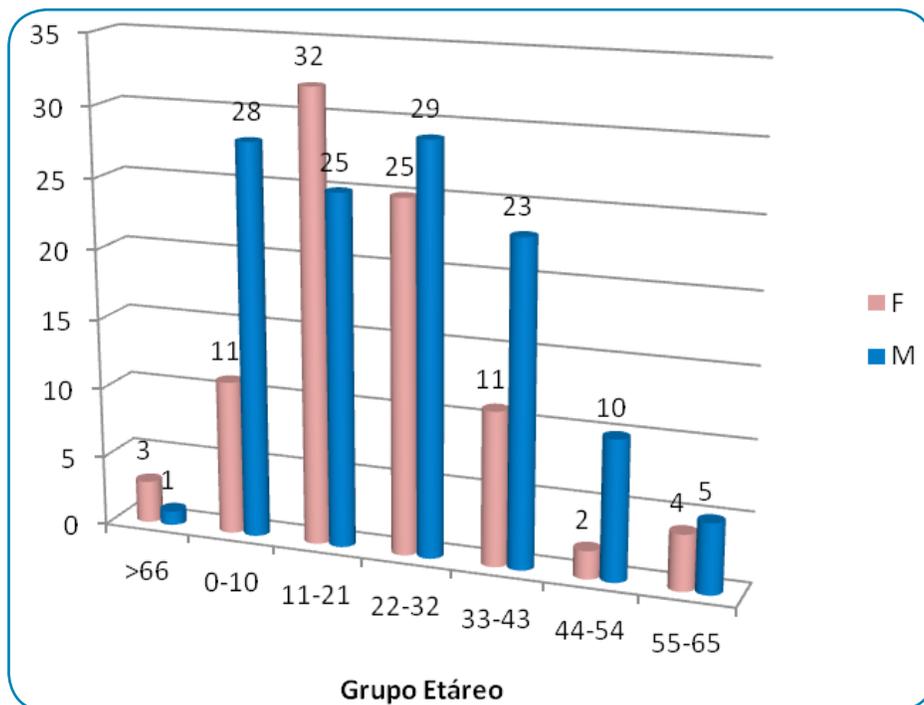
Según la clasificación establecida por el **Instituto Nacional de Salud**, en el Sistema Nacional de Vigilancia en Salud Pública **-SIVIGILA-** para las intoxicaciones se consideró el grupo denominado "Otras Sustancias Químicas" que incluyen todos aquellos productos químicos tales como el Clorox y el Alcohol Etilico, que no se encuentran contemplados en los grupos específicos.

Así las cosas, durante el primer trimestre de 2013, en la ciudad de Bogotá se registraron **209** casos de intoxicaciones con otras sustancias químicas.

#### 3.1 INTOXICACIÓN CON OTRAS SUSTANCIAS QUÍMICAS POR GÉNERO Y GRUPO ETÁREO

Las intoxicaciones con otras sustancias químicas se presentaron en mayor porcentaje entre **HOMBRES** en un 57,9% (121/209); los grupos etáreos de **11 a 21** años y de **22 a 32** años fueron los más afectados en un 27,3% (57/209) y en un 25,3% (54/209) respectivamente. En el primer grupo de edades (**11 a 21**) el predominio de intoxicaciones fue entre **MUJERES** en un 15,3% (32/209), mientras que en el segundo grupo la mayor presencia ocurrió en Hombres en un 13,9% (29/209). (gráfico 6)

**Gráfico 6. Intoxicaciones con otras sustancias químicas por género y grupo etáreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**



Fuente: SIVIGILA - Marzo 31-2013 fecha de corte información.

### 3.2 INTOXICACIÓN CON OTRAS SUSTANCIAS QUÍMICAS POR PRODUCTO Y GÉNERO

Para el primer trimestre de 2013 en la ciudad de Bogotá, el género **MASCULINO** fue el que resultó principalmente afectado por intoxicación con tres productos a saber: **SUSTANCIA QUÍMICA SIN INFORMACIÓN** del nombre del producto, **HIPOCLORITO DE SODIO** y **ALCOHOL ETÍLICO**, en un 18,7% (39/209), 6,2% (13/209) y 4,3% (9/209) respectivamente.

Prevalentemente las **MUJERES** también se intoxicaron con los mismos productos químicos en proporción del 14,35% (30/209), 5,3% (11/209) y 3,8% (8/209) respectivamente. (tabla 9).

### 3.3 INTOXICACIÓN CON OTRAS SUSTANCIAS QUÍMICAS POR PRODUCTO Y GRUPO ETÁREO

Durante el período de tiempo en mención, en la ciudad de Bogotá se presentaron intoxicaciones con otras sustancias químicas **SIN INFORMACIÓN del nombre del producto** con prevalencia en el grupo etáreo de **22 a 32 años** en un 11% (23/209), seguido del grupo de 11 a 21 años con el 10% (21/209) y del grupo de 23 a 33 años con el 5,7% (12/209). (Ver gráfico 7 página 13)

### 3.4 INTOXICACIÓN CON OTRAS SUSTANCIAS QUÍMICAS POR PRODUCTO Y LOCALIDAD

Las localidades que arrojaron el mayor porcentaje de intoxicaciones con otras Sustancias Químicas sin información del nombre del producto fueron **CIUDAD BOLÍVAR, ENGATIVÁ y USAQUEN** cada una con el 3,8% (8/209).

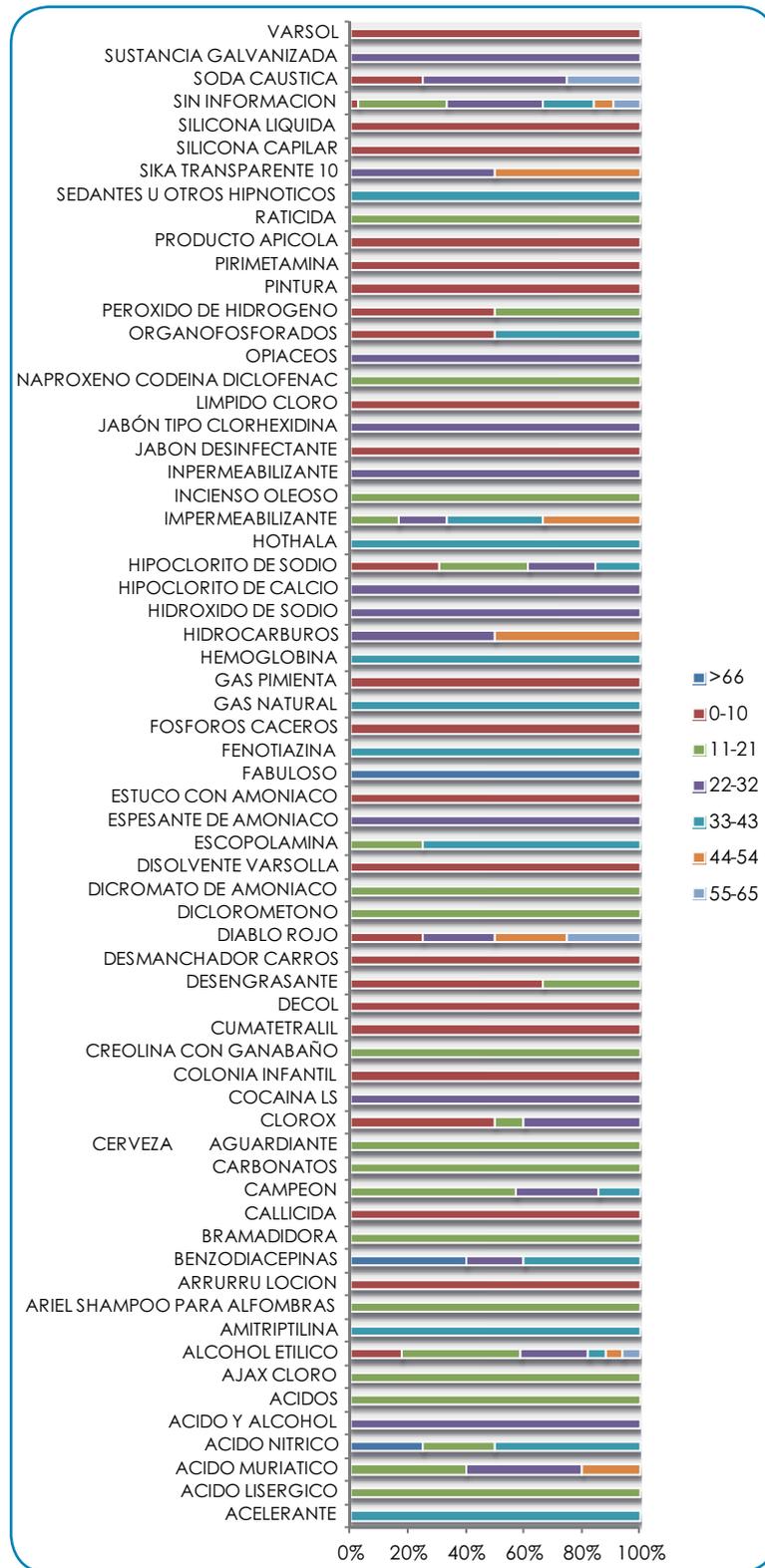
## 4. INTOXICACIÓN CON MONÓXIDO DE CARBONO

En la ciudad de Bogotá para el primer trimestre de 2013, se registraron **80** casos de intoxicaciones con Monóxido de Carbono.

### 4.1 INTOXICACIÓN CON MONOXIDO DE CARBONO POR GÉNERO Y GRUPO ETÁREO

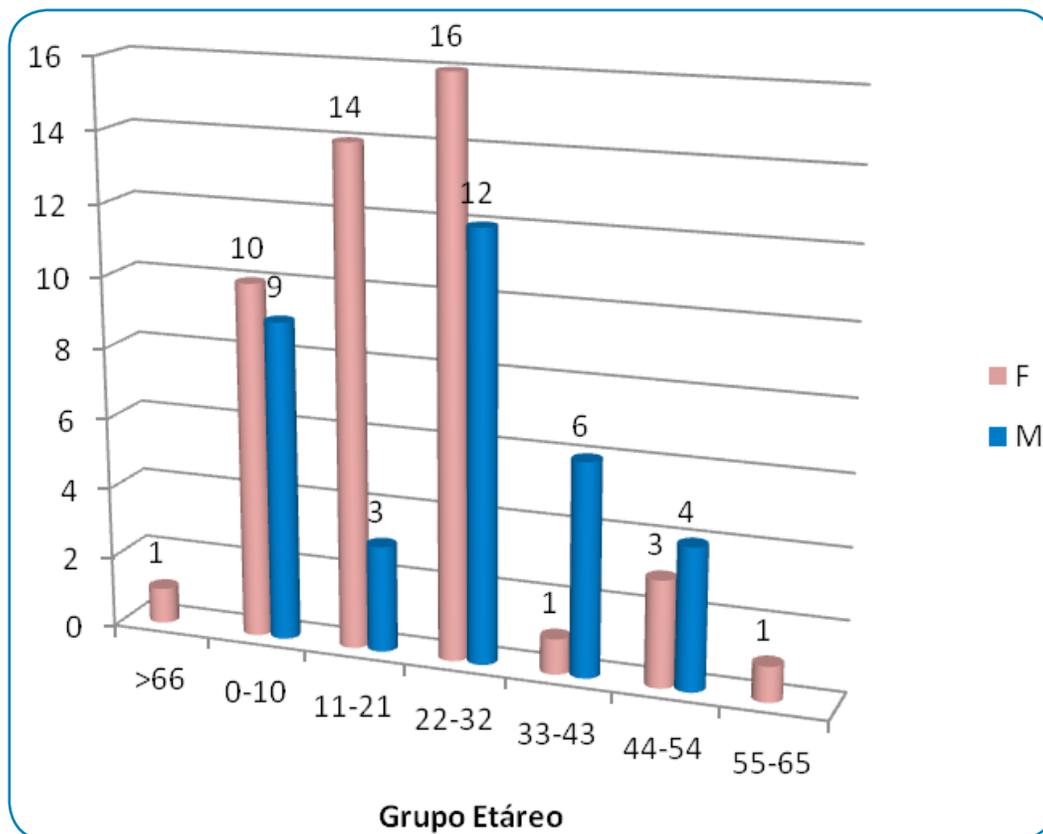
Dentro de ese contexto de lugar y tiempo, el género Femenino fue prevalente para la intoxicación con Monóxido de Carbono en el 57,5% (46/80) y entre las **MUJERES** los grupos etáreos que sufrieron la mayor proporción de esas intoxicaciones fueron en primer lugar el grupo de **22 a 32** años con el 20% (23/209), seguido de las edades de **11 a 21** años con el 17,5% (14/80) y en el rango de **0 a 10** años con el 12,5% (10/80). (gráfico 8)

**Gráfico 7. Intoxicación con otras sustancias químicas por producto y grupo etéreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**



Fuente: SIVIGILA - Marzo 31-2013 fecha de información.

**Gráfico 8. Intoxicaciones con Monóxido de Carbono por género y grupo etáreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**



Fuente: SIVIGILA - Marzo 31-2013 fecha de corte de la información.

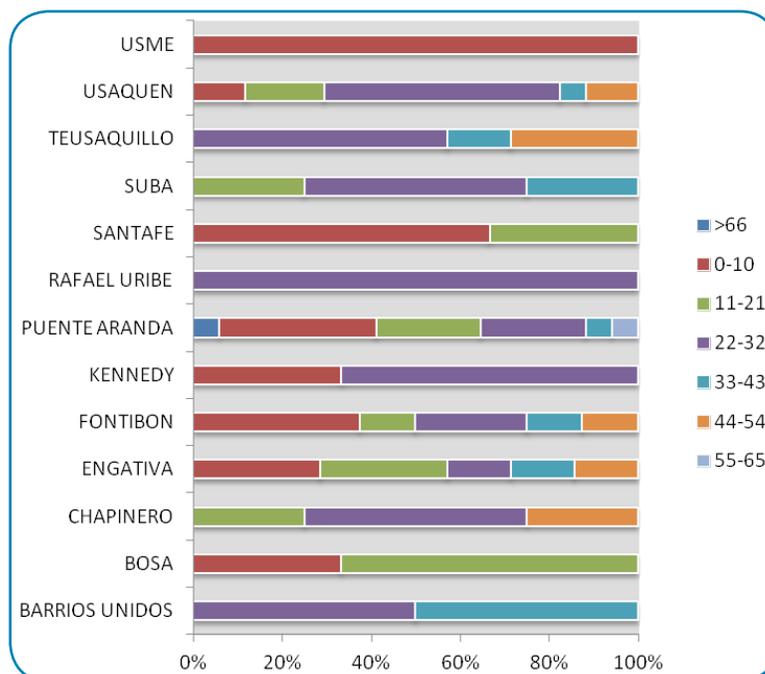
#### 4.2 INTOXICACIÓN CON MONOXIDO DE CARBONO POR LOCALIDAD Y GRUPO ETÁREO

El mayor porcentaje de personas afectadas por intoxicación con Monóxido de Carbono estuvo ubicado en la localidad de **USAQUÉN** con un 11,25% (9/80) y pertenecían al grupo etáreo de **22 a 32** años; en segundo lugar estuvo la localidad de **PUENTE ARANDA** con niños de **0 a 10** años en el 7,5% (6/80). ( Ver gráfico 9 página 15)

#### 4.3 INTOXICACIÓN CON MONOXIDO DE CARBONO POR LOCALIDAD-GÉNERO Y GRUPO ETÁREO

En las localidades de **USAQUEN** y **PUENTE ARANDA** las intoxicaciones con Monóxido de Carbono se presentaron en la misma proporción, es decir en el 21,2% (17/80). ( Ver tabla 4 página 15)

**Gráfico 9. Intoxicaciones con Monóxido de Carbono por localidad y grupo etáreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**



Fuente: SIVIGILA - Marzo 31-2013 fecha de corte de la información.

**Tabla 4. Intoxicaciones con Monóxido de Carbono por localidad-género y grupo etáreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**

LOCALIDAD	GRUPO ETÁREO – GÉNERO												Total
	>66	0-10		11-21		22-32		33-43		44-54		55-65	
	F	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	
BARRIOS UNIDOS							1		1				2
BOSA		2		2	2								6
CHAPINERO				1		1	1			1			4
ENGATIVÁ		2		2		1		1			1		7
FONTIBÓN		3		1		1	1		1		1		8
KENNEDY			1			1	1						3
PUENTE ARANDA	1	2	4	4		3	1		1			1	17
RAFAEL URIBE							1						1
SANTAFE		1	1	1									3
SUBA				1		1	1		1				4
TEUSAQUILLO						4			1	2			7
USAQUÉN			2	2	1	4	5		1		2		17
USME			1										1
<b>Total general</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>80</b>

Fuente: SIVIGILA-Marzo 31-2013 fecha de corte de la información.

En ambas localidades las intoxicaciones tuvieron lugar entre los dos géneros **MASCULINO** y **FEMENINO** casi en el mismo porcentaje; no obstante en la localidad de **PUENTE ARANDA**, la población afectada resultó ser **niños varones de 0 a 10 años (5%)** y **mujeres adolescentes de 11 a 21 años (5%)**, mientras que en la localidad de **USAQUÉN** los intoxicados con Monóxido de Carbono fueron hombres y mujeres que pertenecían al grupo etáreo de **22 a 32 años (11,25%)**, es decir población **joven**.

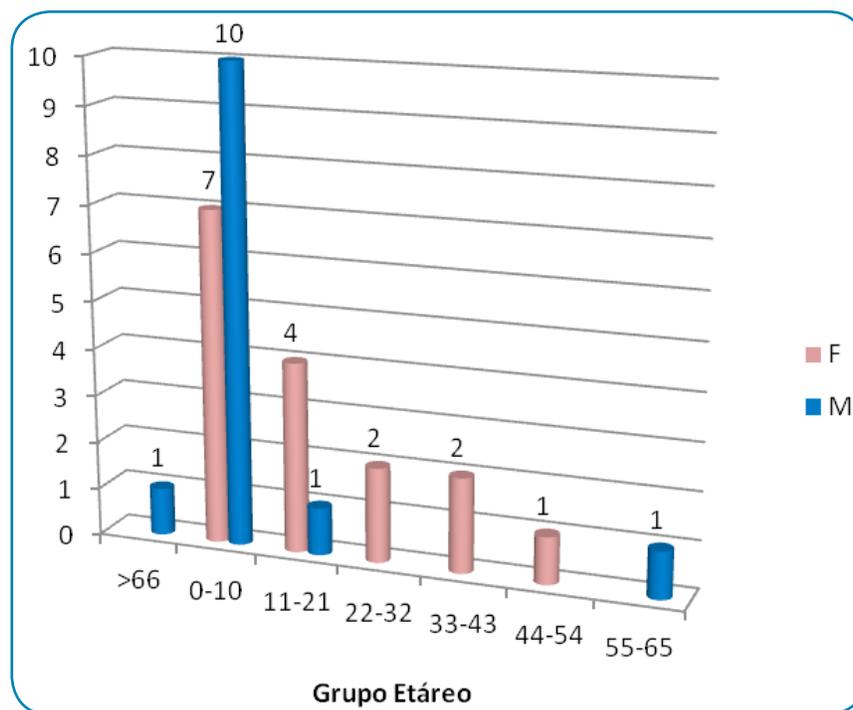
## 5. INTOXICACIÓN CON SOLVENTES

Durante el primer trimestre de 2013 en la ciudad de Bogotá, se presentaron **29** intoxicaciones con solventes, con prevalencia del 58,6% (17/29) en **niños y niñas menores de 10 años**.

### 5.1 INTOXICACIÓN CON SOLVENTES POR GÉNERO Y GRUPO ETÁREO

La intoxicación con Solventes se evidenció en mayor proporción en el género **FEMENINO** con el 55,2% (16/29); sin embargo en el grupo etáreo más afectado que fue el comprendido entre **0 y 10 años** con el 58,6% (17/29), el mayor porcentaje de estas intoxicaciones ocurrieron en el género **MASCULINO** en el 34,48% (10/29). (gráfico 10)

**Gráfico 10. Intoxicaciones con solventes por género y grupo etáreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**



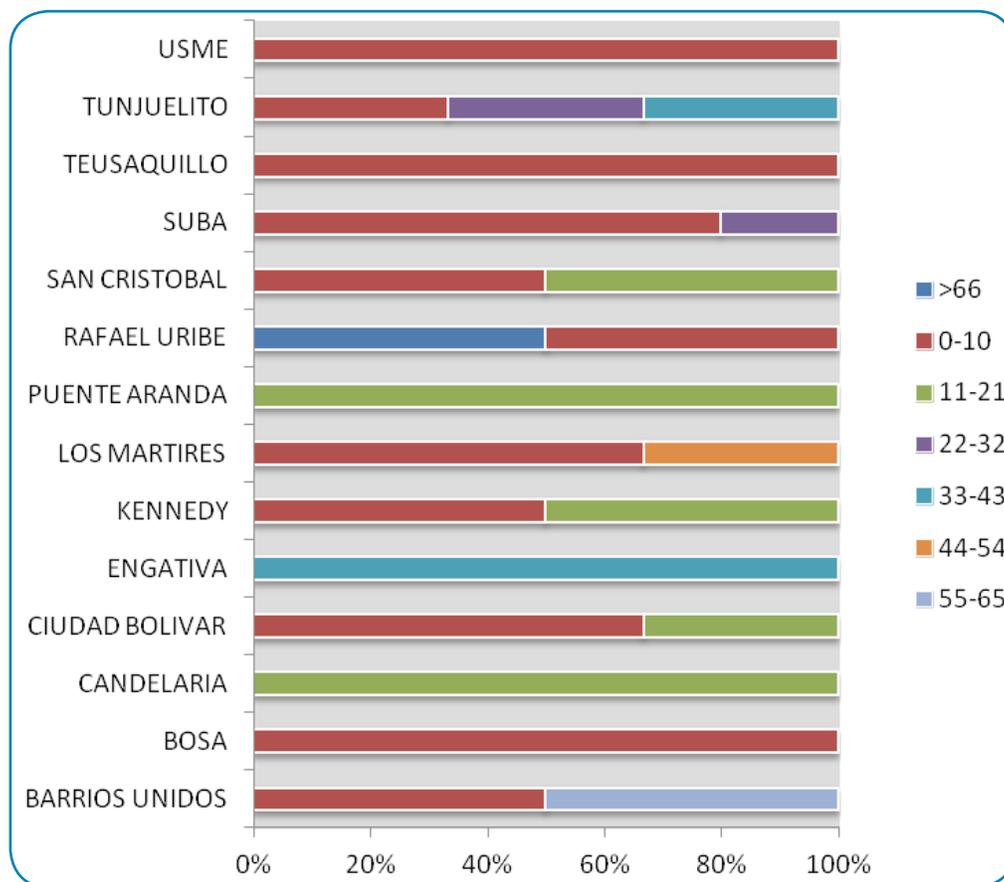
Fuente: SIVIGILA-Marzo 31-2013 fecha de información.

## 5.2 INTOXICACIÓN CON SOLVENTES POR LOCALIDAD Y GRUPO ETÁREO

La localidad que ocupó el primer lugar de intoxicaciones con Solventes durante el primer trimestre de 2013 en Bogotá fue **SUBA** con 17,24% (5/29), seguida de las localidades de **CIUDAD BOLIVAR**, Bosa y los Mártires con 13,8% (4/29) cada una. (gráfico 11)

En las anteriores localidades el grupo etáreo más afectado fue de **0 a 10** años con el 13,8% (4/29) en Suba y en el 6,9% (2/29) en Ciudad Bolívar, Bosa y los Mártires.

**Gráfico11. Intoxicaciones con solventes por localidad y grupo etáreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**

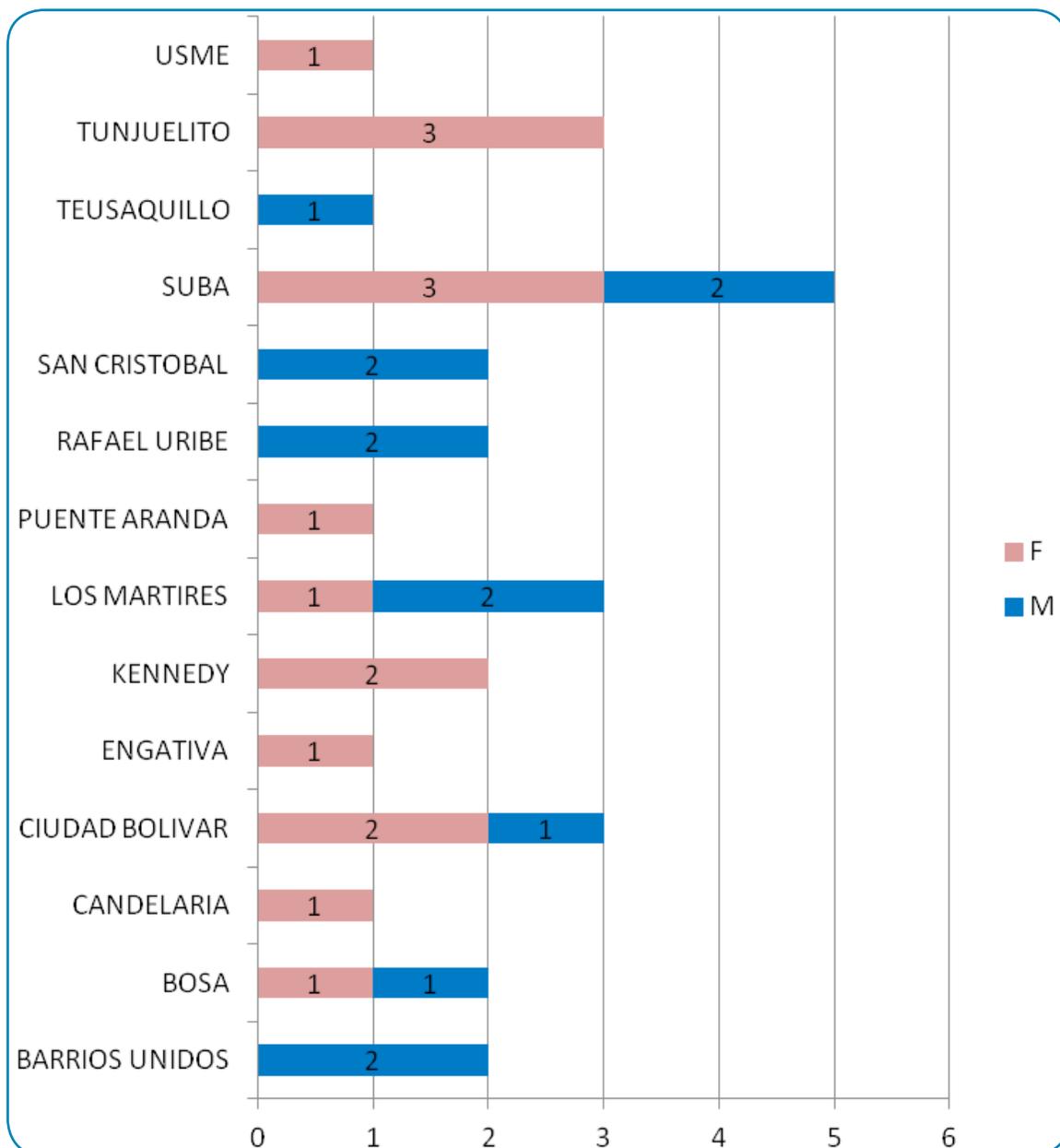


Fuente: SIVIGILA -Marzo 31-2013 fecha de información.

## 5.3 INTOXICACIÓN CON SOLVENTES POR LOCALIDAD Y GÉNERO

El género **FEMENINO** fue el de mayor prevalencia en las intoxicaciones con Solventes para el primer trimestre de 2013 en Bogotá. En las localidades de **SUBA** y **TUNJUELITO** se manifestó entre **MUJERES** en el 10,3% (3/29) y en las localidades de **CIUDAD BOLÍVAR** y **KENNEDY** alcanzó el 6,9% (2/29). (gráfico 12)

**Gráfico 12. Intoxicaciones con solventes por localidad y género semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**

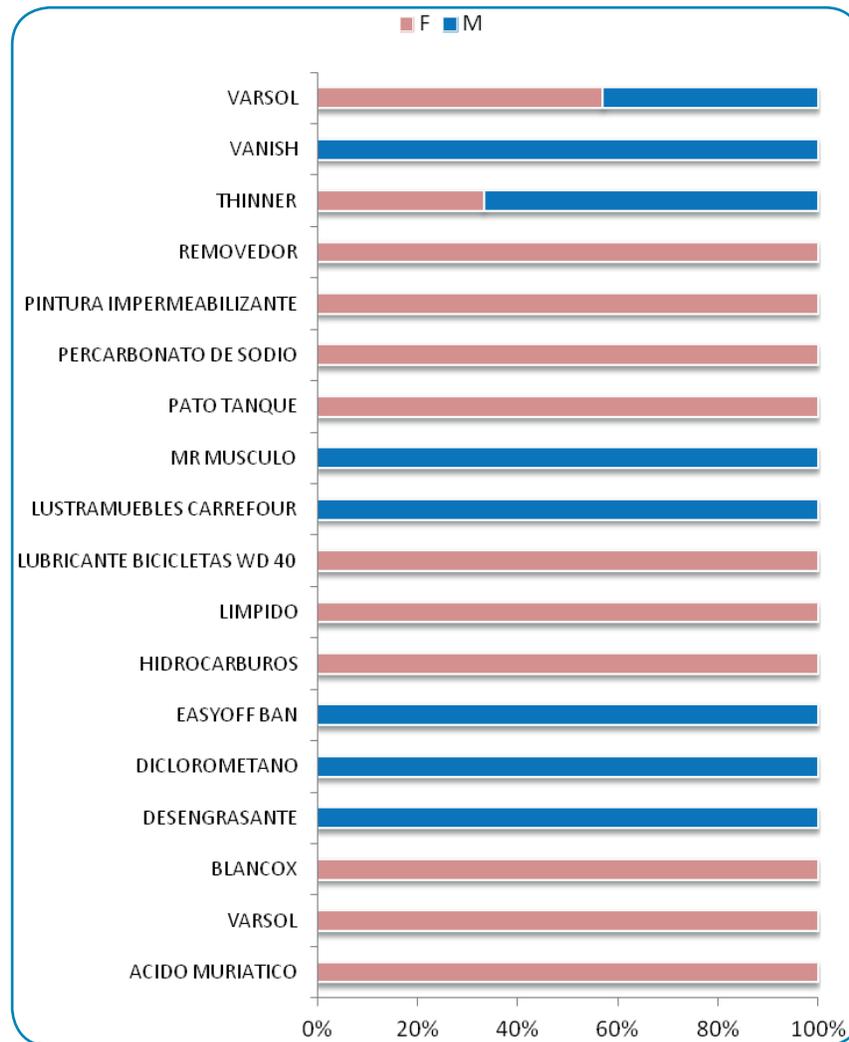


Fuente: SIVIGILA - Marzo 31-2013 fecha de corte información.

#### 5.4 INTOXICACION CON SOLVENTES POR PRODUCTO Y GÉNERO

El producto más frecuente en las intoxicaciones con Solventes fue el **VAR SOL** con el 27,6% (8/29), seguido del **THINNER** con el 20,7%(6/29); en el primero la mayor proporción de los casos se presentó en el género **FEMENINO** con el 17.2% (5/29) y en el producto Thinner estuvo implicado en mayor porcentaje el género **MASCULINO** con el 13.8% (4/29). (gráfico 13)

**Grafico 13. Intoxicaciones con solventes por producto y género semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**



Fuente: SIVIGILA-Marzo 31-2013 fecha de corte información.

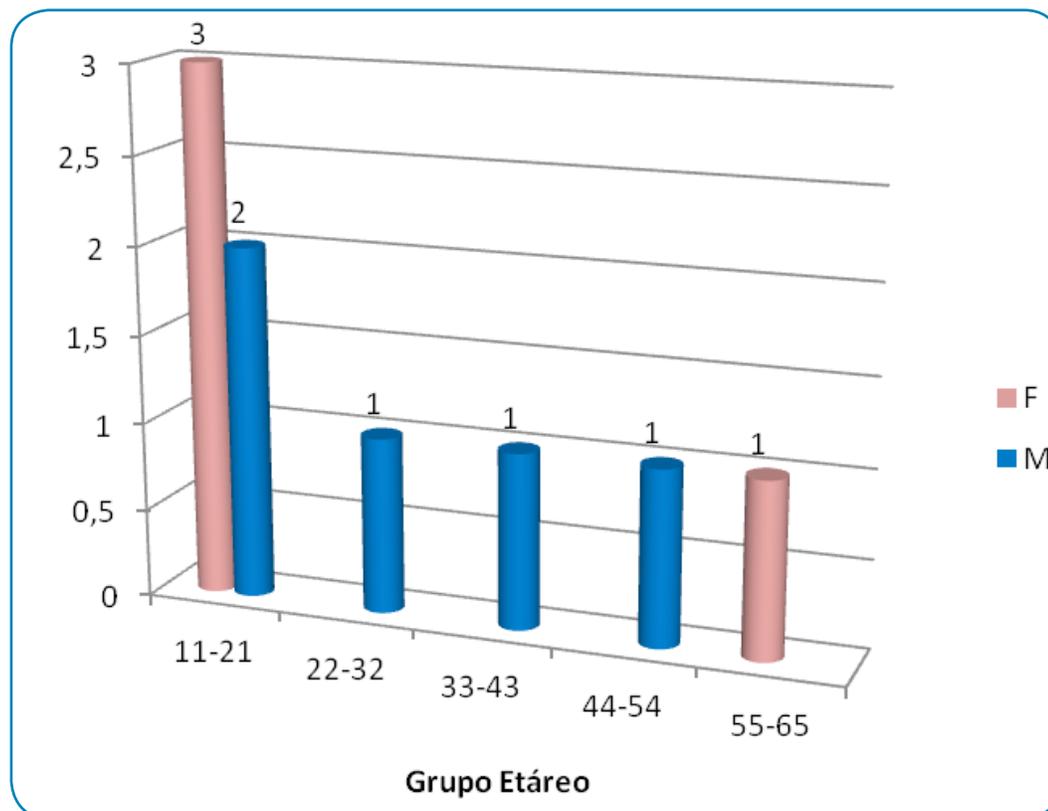
## 6. METANOL

Para el primer trimestre de 2013 en la ciudad de Bogotá se presentaron nueve (9) intoxicaciones con Metanol.

### 6.1 INTOXICACIÓN CON METANOL POR GÉNERO Y GRUPO ETÁREO

La mayor frecuencia de intoxicaciones por Metanol se presentó en el género **MASCULINO** con el **55,5%** (5/9), sin embargo fue en el género Femenino dentro del grupo etáreo de 11 a 21 años donde ocurrió el mayor número de intoxicaciones por este compuesto (3/9). (gráfico 14)

**Gráfico 14. Intoxicaciones con Metanol por género y grupo etéreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**



Fuente: SIVIGILA - Marzo 31-2013 fecha de corte información.

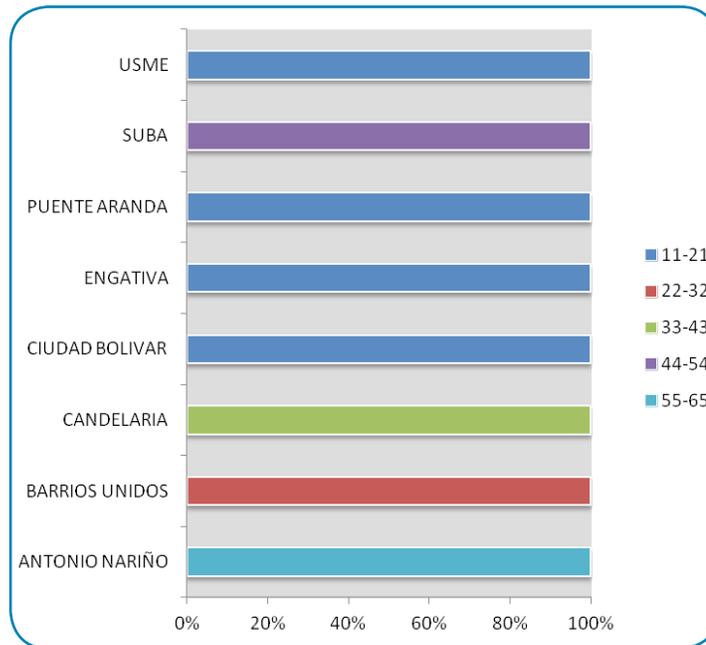
## 6.2 INTOXICACIÓN CON METANOL POR LOCALIDAD Y GRUPO ETÁREO

En Bogotá para el primer trimestre de 2013, la localidad que registró el mayor número de Intoxicaciones con Metanol fue **CIUDAD BOLÍVAR** con dos (2) casos pertenecientes al grupo etéreo de **11 a 21** años. (gráfico 15)

## 6.3 INTOXICACIÓN CON METANOL POR LOCALIDAD Y GÉNERO

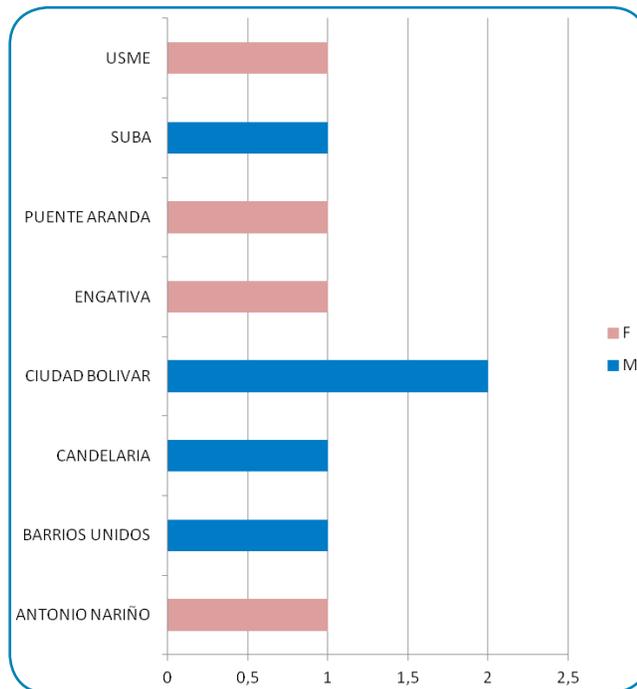
Las intoxicaciones con Metanol que ocurrieron en la localidad Ciudad Bolívar correspondieron al género **MASCULINO**. (gráfico 16)

**Gráfico 15. Intoxicaciones con Metanol por localidad y grupo etáreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**



Fuente: SIVIGILA - Marzo 31-2013 fecha de información.

**Gráfico 16. Intoxicaciones con Metanol por localidad y género semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**



Fuente: SIVIGILA -Marzo 31-2013 fecha de corte información.

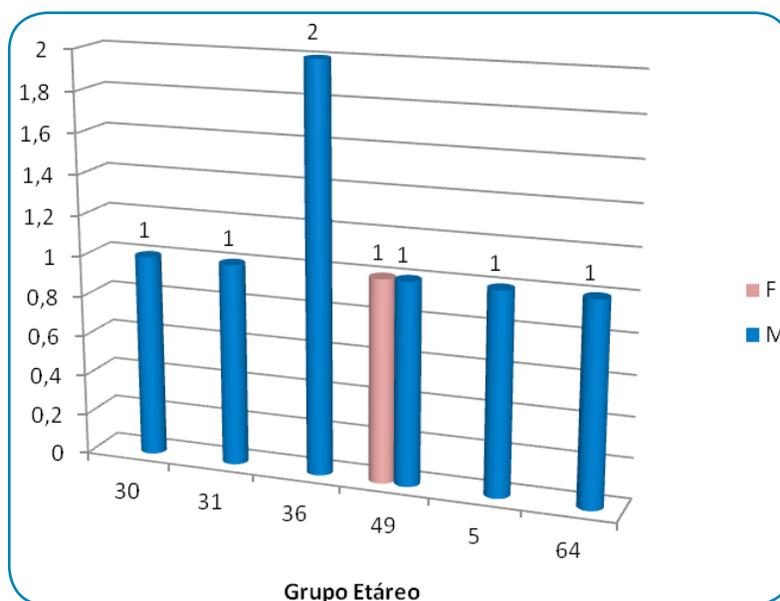
## 7. METALES PESADOS

Durante el primer trimestre de 2013 en la ciudad de Bogotá se presentaron ocho (8) intoxicaciones con Metales Pesados, por exposición a Mercurio y Plomo, con cuatro (4) y tres (3) casos respectivamente.

### 7.1 INTOXICACIÓN CON METALES PESADOS POR GÉNERO Y GRUPO ETÁREO

El mayor número de intoxicaciones con Metales Pesados se evidenció entre el género **MASCULINO** con siete (7) eventos correspondientes a los grupos etáreos de **22 a 32** años, de **33 a 43** años y de **44 a 54** años, con dos (2) casos en cada grupo. (gráfico 17)

Gráfico 17. Intoxicaciones con metales pesados por género y grupo etáreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.



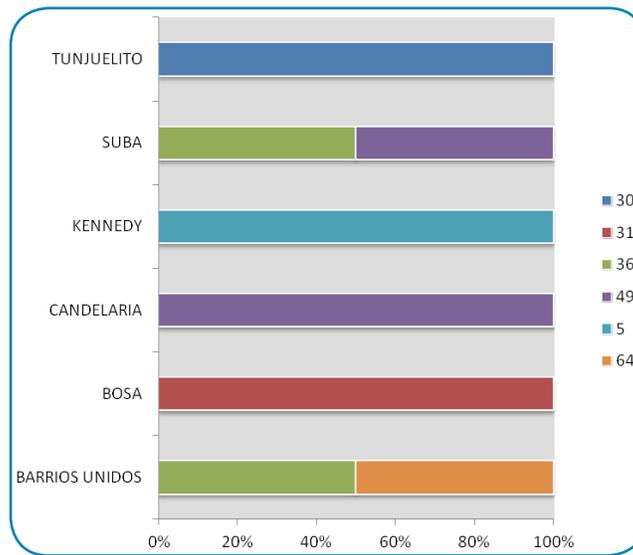
Fuente: SIVIGILA - Marzo 31-2013 fecha de corte información.

### 7.2 INTOXICACIÓN CON METALES PESADOS POR LOCALIDAD Y GRUPO ETÁREO

En Bogotá hasta el primer trimestre de 2013 las localidades donde ocurrió la mayor proporción de intoxicaciones con Metales Pesados fueron **SUBA** y **BARRIOS UNIDOS** cada una con dos (2) casos.

Tanto en la localidad de Suba como en la de Barrios Unidos, los grupos etáreos involucrados en dichas intoxicaciones pertenecían a los grupos de edades de **33 a 43** años (2), de **44 a 54** años (1) y de **55 a 65** años (1), es decir tres (3) **ADULTOS JÓVENES** y un (1) adulto mayor. (gráfico 18)

**Gráfico 18. Intoxicaciones con metales pesados por localidad y grupo etéreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**

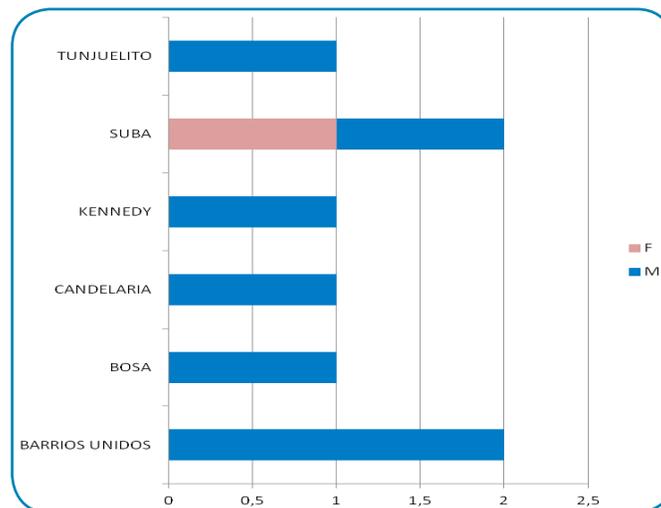


Fuente: SIVIGILA - Marzo 31-2013 fecha de corte información.

### 7.3 INTOXICACIÓN CON METALES PESADOS POR LOCALIDAD Y GÉNERO

En Bogotá durante el primer trimestre de 2013 la localidad de **BARRIOS UNIDOS** arrojó el mayor número de intoxicaciones por Metales Pesados en el género **MASCULINO** con dos (2) casos. (gráfico 19)

**Gráfico 19. Intoxicaciones con metales pesados por localidad y grupo etéreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**

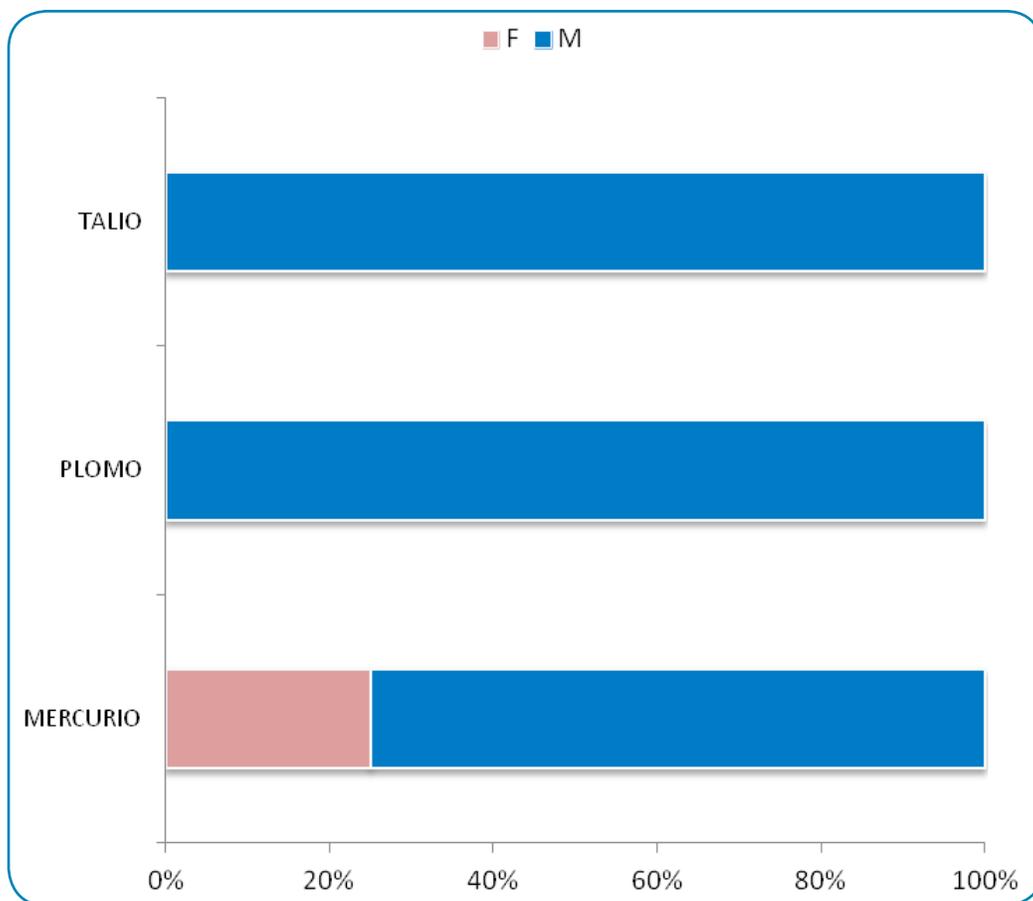


Fuente: SIVIGILA - Marzo 31-2013 fecha de corte información.

## 7.4 INTOXICACION CON METALES PESADOS POR PRODUCTO Y GÉNERO

En el género prevalente para intoxicaciones con Metales Pesados que fue el **MASCULINO** se presentó el mismo número de intoxicaciones; tres (3) por **MERCURIO** y tres (3) por **PLOMO**. (gráfico 20).

**Gráfico 20. Intoxicaciones con metales pesados por sustancia química y grupo étnico semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**



Fuente: SIVIGILA - Marzo 31-2013 fecha de corte de información

## CONCLUSIONES

- ✓ Para el primer trimestre de 2013 en la ciudad de Bogotá, las **MUJERES ADOLESCENTES** con edades de **11 a 21** años de la localidad de **CIUDAD BOLÍVAR** registraron la más alta proporción de intoxicaciones con **PLAGUICIDAS** (Campeón), **SOLVENTES** (Varsol), **METANOL** y otras Sustancias Químicas (**Alcohol Etílico**).

- ✓ Así mismo, las **MUJERES ADOLESCENTES** con edades entre 11 a 21 años arrojaron la mayor frecuencia de intoxicaciones con **FÁRMACOS** (Acetaminofén y Amitriptilina) en las localidades de **KENNEDY** y **SAN CRISTÓBAL**; además presentaron intoxicaciones por **MONÓXIDO DE CARBONO** en la localidad de **SUBA**.
- ✓ Los **HOMBRES JÓVENES** con edades de **22 a 32** años obtuvieron la mayor prevalencia de intoxicaciones con **BENZODIACEPINAS** en las localidades de **FONTIBÓN** y **KENNEDY**; por otra parte este mismo género presentó intoxicaciones con **MONÓXIDO DE CARBONO** pero en el grupo de edades de 0 a 10 años en mayor porcentaje para la localidad de **PUENTE ARANDA**.
- ✓ Solamente los **HOMBRES ADULTOS** con edades de **33 a 43** años y de 44 a 54 años, sufrieron intoxicación con Metales Pesados (**Mercurio y Plomo**) en mayor porcentaje en la localidad de **BARRIOS UNIDOS**.

## BIBLIOGRAFÍA

- ✓ Téllez M. Jairo, ASPECTOS TOXICOLÓGICOS SOBRE PLAGUICIDAS Y METALES PESADOS EN COLOMBIA, 1ª. Edición, 2004.
- ✓ Córdoba P. Darío, TOXICOLOGÍA, 2ª. Edición, 1991.

## Anexo 1. Tablas

**Tabla 1. Intoxicación con plaguicidas por género y grupo etéreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**

Grupo etéreo	Género		
	F	M	Total general
<b>0-10</b>	1	4	5
<b>11-21</b>	<b>29</b>	<b>15</b>	44
<b>22-32</b>	<b>18</b>	<b>14</b>	<b>32</b>
<b>33-43</b>	3	9	12
<b>44-54</b>	7	2	9
<b>55-65</b>		3	3
<b>Total general</b>	<b>58</b>	<b>47</b>	<b>105</b>

Fuente: SIVIGILA -Marzo 31-2013 fecha de corte información.

**Tabla 2. Intoxicación con plaguicidas según producto por género semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**

Nombre del producto	Género		
	F	M	Total general
ALDICAIB	1		1
AMITRAZ	1		1
BAYGON		1	1
<b>CAMPEÓN</b>	<b>32</b>	<b>21</b>	<b>53</b>
CARBAMATO	2	2	4
CICUTA		1	1
DELTAMETRINA	1		1
DESCONOCIDO	1	1	2
FURADAN	1		1
<b>GUAYAQUIL</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
INSECTICIDA	1	1	2
KLERAT	1		1
LORSBAN		1	1
MATA RATON	1		1
NEGUVON	2	3	5
NITEMPIRAM		1	1
ORGANOFOSFORADO	1	2	3
PIRETROIDES	1		1
PIROXICAM	1		1
<b>RACUMIN</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
RAID		1	1
<b>RATICIDA</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>13</b>
SURTI FLOR	1		1
<b>Total general</b>	<b>58</b>	<b>47</b>	<b>105</b>

Fuente: SIVIGILA-Marzo 31-2013

**Tabla 3: Intoxicación con plaguicidas según producto por grupo etéreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**

Nombre del producto	Grupo etéreo						
	0-10	11-21	22-32	33-43	44-54	55-65	Total
AMITRAZ		1					1
BAYGON				1			1
<b>CAMPEÓN</b>	1	<b>24</b>	<b>17</b>	<b>5</b>	5	1	<b>53</b>
CARBAMATO	1	2	1				4
DESCONOCIDO					2		2
FURADAN		1					1
<b>GUAYAQUIL</b>		<b>3</b>	2			1	<b>6</b>
INSECTICIDA	1			1			2
KLERAT		1					1
NEGUVON		2	1	2			5
ORGANOFOSFORADO			2	1			3
RACUMIN	1		1		1		<b>3</b>
RAID			1				1
<b>RATICIDA</b>		<b>8</b>	5				<b>13</b>
PIRETROIDES				1			1
SURTI FLOR		1					1
LORSBAN						1	1
ALDICAIB			1				1
PIROXICAM		1					1
CICUTA				1			1
DELTAMETRINA					1		1
MATA RATON			1				1
NITEMPIRAM	1						1
<b>Total general</b>	<b>5</b>	<b>44</b>	<b>32</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>105</b>

Fuente: SIVIGILA-Marzo 31-2013

**Tabla 4. Intoxicación con fármacos por género y grupo etéreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**

Grupo etéreo	Género		Total general
	F	M	
>66	10	3	13
0-10	34	16	50
<b>11-21</b>	<b>87</b>	24	<b>111</b>
<b>22-32</b>	<b>60</b>	47	<b>107</b>
33-43	30	24	54
44-54	19	22	41
55-65	12	11	23
<b>Total general</b>	<b>252</b>	<b>147</b>	<b>399</b>

Fuente: SIVIGILA-Marzo 31-2013

**Tabla 5. Intoxicación con fármacos por producto y género semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**

Nombre del producto	Género		Total
	F	M	
ACEITE MINERAL		1	1
ACETAMINOFEN	27	9	36
ACICLOVIR	1		1
ACIDO VALPROICO	2	1	3
ACITROMICINA	1		1
ADVIL	1		1
ALPRAZOLAM	1	1	2
AMITRIPTILINA	18	7	25
AMOXICILINA	2	2	4
AMPICILINA	1		1
ANTIDEPRESIVOS	1		1
ANTIHIPERTENSIVOS	1		1
ASPIRINA	2		2
ATIVAN	1		1
ATORVASTATINA	1		1
ATROPINICOS		1	1
BENZODIACEPINAS	13	51	64
BROMAZEPAM		1	1
BROMOCRIPTINA	2		2
BUTIROFENONA	1		1
CAPSULAS ENMAGRECEDORAS	1		1
CARBAMAZEPINA	11	1	12
CARBONATO DE CALCIO	1		1
CARBONATO LITIO	1		1
CARNITINA	1		1
CEFALEXINA	7		7
CETIRIZINA		1	1
CLONAZEPAM	9	5	14
CLONIDINA	2		2
CLONIXINATO	1		1
CLORFERINAMINA	1		1
CLOZAPINA	2		2
DESLORATADINA	1		1
DIAZEPAN	1		1
DICLOFENAC HIDROXICINA	1		1
DICLOXACILINA	3		3
DIGOXINA	1		1
DIHIDROCODEINA	2		2
DISTRAN		1	1
DORIXINA RELAX	1		1
DOXICICLINA	1	1	2
ENALAPRIL	1		1
ESZOPICLONA	1		1

Nombre del producto	Género		Total
	F	M	
EXEDRIN		1	1
FACTOR DE TRASFERENCIA	1		1
FENITOINA	1	1	2
FLUOXETINA	5		5
FLUXION	1		1
FUROSEMIDA	2		2
GALANTAMINA	1		1
GEMFIBROZILO		1	1
GLUCANTIME	1		1
HALOPERIDOL	1	1	2
HERBA CALM	1		1
HICROXICINA		1	1
HIDROCARBUROS		1	1
HIDROXICINA	1		1
HIPOCLORITO DE SODIO		1	1
IBUPROFENO	15	2	17
IVERMECTINA	1		1
LEVOMEPRIMAZINA	1		1
LEVOTIROXINA	4	3	7
LOPERAMIDA	1		1
LORATADINA	2		2
LORAZEPAM	2	1	3
LOSARTAN	2	1	3
MEDICAMENTO	2		2
MELOXICAM	1		1
METFORMINA	1		1
METOCARBAMOL	4		4
METOCLOPRAMIDA	8	3	11
METRONIDAZOL	1		1
MIRTAZIPINA		1	1
MÚLTIPLES MEDICAMENTOS		2	2
NAPROXENO	2		2
NIFEDIPINO RETARD		1	1
NITAZOXANIDA		1	1
NITROFURADOINA	1		1
NORFLOXACINO	1		1
NOXPIRIN	1		1
NUTRILITE	1		1
OMEPRAZOL	3	4	7
OPIACEOS	1		1
OXIMETAZOLINA	2		2
PAMOATO DE PIRANTEL	1		1
PAROXETINA BUPROPION	1		1
POTASIO	1		1
PREDNISOLONA	1	1	2
PRIMIDONA	1		1

Nombre del producto	Género		Total
	F	M	
PROPANODIOL	1	1	2
QUETIAPINA	2	2	4
REPELENTE		1	1
RISPERIDONA	2		2
RIVOTRIL	1	1	2
SALBUTAMOL	1		1
SECOBARBITAL		1	1
SERTRALINA	2		2
SEVEDOL	1		1
SIN INFORMACIÓN	16	20	36
SOMNIFERO	1		1
TETRACICLINA	1		1
TINIDAZOL	1		1
TRAMADOL	7	6	13
TRAZODONA	3	2	5
TRIATUSIC	1		1
TRICICLICOS		1	1
TRIMEBUTINA	2		2
VALCOTE	1		1
VERAPAMILO	1		1
ZOLPICLONA		1	1
ZOLPIDEM	3	1	4
ZOPLICONA	1		1
ZYTRODIN	1		1
<b>Total general</b>	<b>252</b>	<b>147</b>	<b>399</b>

Fuente: SIVIGILA-Marzo 31-2013

**Tabla 6. Intoxicación con otras sustancias químicas por género y grupo etáreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**

Grupo etáreo	Género		Total general
	F	M	
>66	3	1	4
0-10	11	28	39
11-21	32	25	57
22-32	25	29	54
33-43	11	23	34
44-54	2	10	12
55-65	4	5	9
<b>Total general</b>	<b>88</b>	<b>121</b>	<b>209</b>

Fuente: SIVIGILA-Marzo 31-2013

Tabla 7. Intoxicaciones con otras sustancias químicas por producto y localidad semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.

Producto	Antonio Nariño	Barrios Unidos	Bosa	Chapinero	Ciudad Bolívar	Engativá	Fontibon	Kennedy	Los Martires	Puente Aranda	San Cristobal	Santa Fe	Suba	Teusaquillo	Tunjuelito	Usaquén	Usme	Rafael Uribe	Sumapaz	Candelaria	Total general	
Acelerante					1																	1
Acido lisérgico												1										1
Acido muriático			1			1		1					1				1					5
Acido nítrico					1						2			1								4
Acido y alcohol					1																	1
Acidos															1							1
Ajax cloro								1														1
Alcohol etílico		1		1	1	1		4		3		2				1	1	2				17
Amitriptilina					1																	1
Ariel shampoo para alfombras																1						1
Arruru loción																	1					1
Benzodiazepinas			1			3	1															5
Bromadoliona					1																	1
Callicida																	1					1
Campeón					2					1				1			3					7
Carbonatos					1																	1
Cerveza – aguardiente					1																	1
Clorox					1	2	2			1		1				1	2					10
Cocaína				1																		1
Colonia infantil																	1					1
Creolina con Ganabaño																			1			1
Cumatetrilil	1																					1
Decol			1																			1
Desengrasante								1	1										1			3
Desmanchador carros			1																			1
Diablo rojo				1	1			1					1									4
Hipoclorito de sodio		1	1		1	3		2	2			1				1				1		13
Límpido cloro													1									1
Naproxeno codeina diclofenac					1																	1
Opiaceos	1																					1
Organofosforados		1				1																2
Peroxido de Hidrogeno			1										1									2
Sika transparente 10																2						2
Silicona capilar										1												1
Silicona liquida			1																			1
Sin información		1	2	5	8	5	3	8	2	3	6	1	6	5	1	8	1	4				69
Soda caustica					1	1									1				1			4
Varsol																			1			1
<b>total general</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>25</b>	<b>23</b>	<b>8</b>	<b>21</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>22</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>209</b>	

Fuente: SIVIGILA-Marzo 31-2013

**Tabla 8. Intoxicación con otras sustancias químicas por producto y género semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**

Nombre del producto	Género		Total
	F	M	
ACELERANTE		1	1
ACIDO LISERGICO	1		1
ACIDO MURIATICO	4	1	5
ACIDO NITRICO	1	3	4
ACIDO Y ALCOHOL		1	1
ACIDOS		1	1
AJAX CLORO		1	1
ALCOHOL ETILICO	8	9	17
AMITRIPTILINA	1		1
ARIEL SHAMPOO PARA ALFOMBRAS	1		1
ARRURRU LOCION	1		1
BENZODIACEPINAS	2	3	5
BRAMADIDORA		1	1
CALLICIDA		1	1
CAMPEON	4	3	7
CARBONATOS	1		1
CERVEZA – AGUARDIANTE		1	1
CLOROX	4	6	10
COCAINA LS	1		1
COLONIA INFANTIL	1		1
CREOLINA CON GANABAÑO	1		1
CUMATETRALIL	1		1
DECOL	1		1
DESENGRASANTE	1	2	3
DESMANCHADOR CARROS		1	1
DIABLO ROJO	3	1	4
DICLOROMETONO	1		1
DICROMATO DE AMONIACO		1	1
DISOLVENTE VARSOLLA		1	1
ESCOPOLAMINA	2	2	4
ESPESANTE DE AMONIACO		1	1
ESTUCO CON AMONIACO		1	1
FABULOSO	1		1

Nombre del producto	Género		Total
	F	M	
FENOTIAZINA		1	1
FOSFOROS CACEROS		2	2
GAS NATURAL	1		1
GAS PIMIENTA		1	1
HEMOGLOBINA	1	1	2
HIDROCARBUROS		2	2
HIDROXIDO DE SODIO	1		1
HIPOCLORITO DE CALCIO	1		1
<b>HIPOCLORITO DE SODIO</b>	6	<b>7</b>	<b>13</b>
HOTHALA		1	1
IMPERMEABILIZANTE		6	6
INCIENSO OLEOSO	1		1
INPERMEABILIZANTE	1		1
JABON DESINFECTANTE		1	1
JABÓN TIPO CLORHEXIDINA	1		1
LIMPIDO CLORO		1	1
NAPROXENO		1	1
OPIACEOS		1	1
ORGANOFOSFORADOS		2	2
PEROXIDO DE HIDROGENO	2		2
PINTURA		1	1
PIRIMETAMINA		1	1
PRODUCTO APICOLA		1	1
RATICIDA	1		1
SEDANTES U OTROS HIPNOTICOS		1	1
SIKA TRANSPARENTE 10		2	2
SILICONA CAPILAR		1	1
SILICONA LIQUIDA		1	1
<b>SIN INFORMACIÓN</b>	30	<b>39</b>	<b>69</b>
SODA CAUSTICA	1	3	4
SUSTANCIA GALVANIZADA		1	1
VAR SOL		1	1
<b>Total general</b>	<b>88</b>	<b>121</b>	<b>209</b>

Fuente: SIVIGILA-Marzo 31-2013

**Tabla 9. Intoxicaciones con Monóxido de Carbono por género y grupo etáreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D .C.**

Grupo etáreo	Género		Total general
	f	m	
>66	1		1
0-10	10	9	19
11-21	14	3	17
<b>22-32</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>28</b>
33-43	1	6	7
44-54	3	4	7
55-65	1		1
<b>Total general</b>	<b>46</b>	<b>34</b>	<b>80</b>

Fuente: SIVIGILA-Marzo 31-2013

**Tabla 10. Intoxicaciones con solventes por género y grupo etáreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**

Grupo etáreo	Género		Total general
	F	M	
>66		1	1
<b>0-10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>17</b>
11-21	4	1	5
22-32	2		2
33-43	2		2
44-54	1		1
55-65		1	1
<b>Total general</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>29</b>

Fuente: SIVIGILA-Marzo 31-2013

**Tabla 11. Intoxicaciones con solventes por localidad y grupo etáreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**

Localidad	Grupo etáreo							
	>66	0-10	11-21	22-32	33-43	44-54	55-65	Total
BARRIOS UNIDOS		1					1	2
BOSA		2						2
CANDELARIA			1					1
CIUDAD BOLÍVAR		2	1					3
ENGATIVÁ					1			1
KENNEDY		1	1					2
MÁRTIRES		2				1		3
PUENTE ARANDA			1					1
RAFAEL URIBE	1	1						2
SAN CRISTÓBAL		1	1					2
SUBA		4		1				5
TEUSAQUILLO		1						1
TUNJUELITO		1		1	1			3
USME		1						1
<b>Total general</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>29</b>

Fuente: SIVIGILA-Marzo 31-2013

**Tabla 12. Intoxicaciones con solventes por localidad y género semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**

Localidad	Género		
	F	M	Total general
BARRIOS UNIDOS		2	2
BOSA	1	1	2
CANDELARIA	1		1
CIUDAD BOLÍVAR	2	1	3
ENGATIVÁ	1		1
KENNEDY	2		2
LOS MÁRTIRES	1	2	3
PUENTE ARANDA	1		1
RAFAEL URIBE		2	2
SAN CRISTÓBAL		2	2
SUBA	3	2	5
TEUSAQUILLO		1	1
TUNJUELITO	3		3
USME	1		1
<b>Total general</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	<b>26</b>

Fuente: SIVIGILA-Marzo 31-2013

**Tabla 13. Intoxicaciones con solventes por producto y género semana epidemiológica 13-2013, Bogotá, D. C**

Nombre del producto	Género		Total
	F	M	
ACIDO MURIATICO	1		1
BLANCOX	1		1
DESENGRASANTE		1	1
DICLOROMETANO		1	1
EASYOFF BAN		1	1
HIDROCARBUROS	1		1
LIMPIDO	1		1
LUBRICANTE BICICLETAS	1		1
LUSTRAMUEBLES		1	1
MR MUSCULO		1	1
PATO TANQUE	1		1
PERCARBONATO DE SODIO	1		1
PINTURA IMPERMEABILIZANTE	1		1
REMOVEDOR	1		1
THINNER	2	4	6
VANISH		1	1
VAR SOL	6	3	9
<b>Total general</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>29</b>

Fuente: SIVIGILA-Marzo 31-2013

**Tabla 14. Intoxicaciones con Metanol por género y grupo etéreo semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C.**

Grupo etéreo	Género		Total general
	F	M	
11-21	3	2	5
22-32		1	1
33-43		1	1
44-54		1	1
55-65	1		1
<b>Total general</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>9</b>

Fuente: SIVIGILA-Marzo 31-2013

**Tabla 15. Intoxicaciones con metales pesados por localidad y género semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C**

Localidad	Género		Total general
	F	M	
<b>BARRIOS UNIDOS</b>		<b>2</b>	<b>2</b>
<b>BOSA</b>		1	1
<b>CANDELARIA</b>		1	1
<b>KENNEDY</b>		1	1
<b>SUBA</b>	1	1	<b>2</b>
<b>TUNJUELITO</b>		1	1
<b>Total general</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>8</b>

Fuente: SIVIGILA-Marzo 31-2013

**Tabla 16. Intoxicaciones con metales pesados por producto y género semana epidemiológica 13-2013. Bogotá, D. C**

Nombre del producto	Género		Total general
	F	M	
<b>MERCURIO</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>PLOMO</b>		<b>3</b>	<b>3</b>
<b>TALIO</b>		1	1
<b>Total general</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>8</b>

Fuente: SIVIGILA 2013

